



AUTORIZA A ECOTECNOS LIMITADA PARA  
REALIZAR PESCA DE INVESTIGACION QUE INDICA.

VALPARAISO, 18 OCT. 2012

R. EX. N° 2796

**VISTO:** Lo solicitado Ecotecnos Limitada (C.I. SUBPESCA N° 10545 de 2012); lo informado por el Departamento de Pesquerías de esta Subsecretaría en Informe Técnico N° 160/2012, contenido en Memorándum Técnico (P.INV.) N° 160/2012, de fecha 5 de octubre de 2012; los Términos Técnicos de Referencia del Proyecto **"Estudio de línea de base Ambiental Marina Complementaria, Proyecto Quebrada Blanca Fase 2, Sector de Patache, Región de Tarapacá"**, elaborados por la peticionaria y aprobados por esta Subsecretaría de Pesca y Acuicultura; lo dispuesto en el D.F.L. N° 5 de 1983, del Ministerio de Economía Fomento y Reconstrucción; la Ley N° 19.880; la Ley General de Pesca y Acuicultura N° 18.892 y sus modificaciones cuyo texto refundido fue fijado por el D.S. N° 430, de 1991; los D.S. N° 137 de 1985 y N° 461 de 1995, los Decretos Exentos N° 291 de 1987 y N° 1688 de 2006, todos del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción; los Decretos Exentos N° 1310 de 2010, N° 1011 de 2011 y N° 344 de 2012, todos del Ministerio de Economía, Fomento y Turismo.

**CONSIDERANDO:**

Que Ecotecnos Limitada ingresó mediante carta citada en Visto, una solicitud para desarrollar la pesca de investigación conforme los Términos Técnicos de Referencia del Proyecto denominado **"Estudio de línea de base Ambiental Marina Complementaria, Proyecto Quebrada Blanca Fase 2, Sector de Patache, Región de Tarapacá"**.

Que dicha solicitud cumple con las exigencias dispuestas en el D.S. N° 430 de 1991, del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción, que establece los requisitos que deben cumplir las solicitudes de Pesca de investigación.

Que asimismo, mediante el Memorándum Técnico (P.INV.) N° 160/2012, citado en Visto, el Jefe del Departamento de Pesquerías de esta Subsecretaría, informa que las actividades planteadas en la solicitud califican como pesca de investigación de tipo exploratoria de acuerdo a lo dispuesto en el artículo 2° N° 29 de la Ley General de Pesca y Acuicultura y sus modificaciones, por cuanto, la extracción de especies hidrobiológicas es sin fines comerciales y se utilizan aparejos de pesca con la finalidad de obtener datos e información para dar cumplimiento a la normativa ambiental que rige para los proyectos que tienen que ingresar al Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental.

Que la pesca de investigación solicitada es de interés desde la perspectiva de la evaluación de impacto ambiental de actividades antrópicas, donde se darían a conocer los posibles efectos y/o impactos que estarían actuando sobre las comunidades biológicas costeras existentes en el área de interés, a través de la caracterización, distribución, abundancia y diversidad de especies hidrobiológicas existentes en el área de intervención.

Que además, se recomienda autorizar la solicitud por cuanto corresponde a una actividad que se requiere realizar para levantar información de una línea base del medio marino, asociado al ingreso de un proyecto de inversión, que será evaluado a través del Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental (S.E.I.A.).

Que de acuerdo a lo anterior y de conformidad a lo dispuesto en los artículos 98 a 102 de la Ley General de Pesca y Acuicultura, corresponde autorizar la pesca de investigación solicitada.

### RESUELVO:

1.- Autorízase a Ecotecnos Limitada, R.U.T. N° 76.197.107-7, con domicilio en calle Quillota N° 1140, Viña del Mar, V Región, para efectuar una pesca de investigación de carácter exploratoria, de conformidad con los Términos Técnicos de Referencia del Proyecto **"Estudio de línea de base Ambiental Marina Complementaria, Proyecto Quebrada Blanca Fase 2, Sector de Patache, Región de Tarapacá"**, elaborados por la peticionaria y aprobados por esta Subsecretaría de Pesca y Acuicultura, los que se consideran parte integrante de la presente resolución.

2.- El objetivo de la pesca de investigación que por la presente resolución se autoriza consiste en efectuar un estudio de línea de base marina ambiental.

3.- La pesca de investigación se efectuará por el término de 2 meses contado a partir de la fecha de la presente resolución, en el sector de Patache, Región de Tarapacá, en las siguientes coordenadas:

Latitud S	Longitud O
Desde 20°45'45,15"	70°11'38.82"
Hasta 20°50'22,28"	70°10'20.49"

En el caso de realizar muestreos o colecta de organismos en áreas de manejo que estén asignadas se deberá solicitar autorización de la organización de pescadores titular del área respectiva.

4.- En cumplimiento del objetivo de la presente pesca de investigación, la peticionaria podrá realizar el muestro y extracción de los ejemplares de especies de macrofauna bentónica submareal de fondos blandos y duros, según el siguiente detalle:

ESPECIES	EQUIPO
Macrobentónica submareal de fondo blando	Tubo de PVC de 8 pulgadas de diámetro y 49 cm largo, permite extraer un área de 0,1 m <sup>2</sup> o draga modelo Van Veen (0,1 m <sup>2</sup> )
Macrofauna submareal de fondo duros duros y determinación de banco natural	Su abundancia será determinada con una cuadrícula de 0,25 m <sup>2</sup> . Las macroalgas, mediante el contado de discos de fijación en el cuadrante de 0,25 m <sup>2</sup> .
Ictiofauna	Red agallera, compuesta por 6 paños, 80 m de longitud y de 9 m de altura.
Muestreo para estudios de metales pesados	Mediante buceo y extracción manual.
Determinación de banco natural	Mediante cuadrata de 50x50 cm, dentro de la cual se contarán todos los organismos separados por especie.

Las mediciones de metales pesados se podrán efectuar en los siguientes recursos: Huiro negro (*Lessonia nigrescens*), Almeja (*Protothaca thaca*), Culengue (*Gari solida*), Chorito maico (*Perumytilus purpuratus*), Lapas (*Fissurella spp*), Loco (*Concholepas concholepas*), Pulpo (*Octopus mimus*), Erizo (*Loxechinus albus*) Piure (*Pyura chilensis*). La cantidad de ejemplares muestreados no podrá exceder de 30 organismos por especie para toda el área de estudio.

5.- Para efectos de la pesca de investigación que se autoriza por la presente resolución, se exceptúa del cumplimiento de las normas de administración establecidas mediante Decretos Exentos N° 291 de 1987, N° 1688 de 2006, N° 1310 de 2010, N° 1011 de 2011 y N° 344 de 2012, todos del Ministerio de Economía, Fomento y Turismo, citados en Visto.

6.- La peticionaria deberá informar a la oficina del Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura correspondiente, con a lo menos 48 horas de anticipación, las fechas y lugares en que se realizarán las jornadas de muestro, para su control y fiscalización.

7.- La solicitante deberá entregar a la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura un informe por campaña de muestreo, quedando esto último como condición para poder otorgar otros permisos de pesca. Asimismo deberá entregar las bases de datos utilizadas en formato MS-EXCEL ó MS-ACCESS.

8.- Designase al Jefe de la División de Administración Pesquera de esta Subsecretaría, como funcionario encargado de velar por el oportuno y debido cumplimiento de la obligación establecida en el numeral anterior, y de las demás establecidas en la presente resolución y que sean de competencia de la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura.

9.- Esta autorización es intransferible y no podrá ser objeto o instrumento de negociación o situación de privilegio alguno.

10.- La peticionaria designa como persona responsable de esta pesca de investigación, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 102 del D.S. N° 430, de 1991, del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción, a su representante legal don Humberto Díaz Oviedo, Rut N° 12.225.916-1, del mismo domicilio.

11.- La solicitante deberá dar cumplimiento a las obligaciones que se establecen en la presente Resolución, y a las establecidas en la Ley General de Pesca y Acuicultura y en el D.S. N° 461 de 1995, del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción. El incumplimiento hará incurrir a la titular en el término inmediato de la pesca de investigación sin que sea necesario formalizarlo, y sin perjuicio de las sanciones que correspondan de acuerdo a lo dispuesto en la Ley General de Pesca y Acuicultura, ya citada.

12.- La presente resolución es sin perjuicio de las que correspondan conferir a otras autoridades, de acuerdo a las disposiciones legales y reglamentarias vigentes o que se establezcan.

13.- El Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura deberá adoptar las medidas y efectuar los controles que sean necesarios para lograr un efectivo cumplimiento de las disposiciones de la presente resolución.

14.- La presente resolución podrá ser impugnada por la interposición del recurso de reposición contemplado en el artículo 59 de la Ley N° 19.880, ante esta misma Subsecretaría y dentro del plazo de 5 días hábiles contados desde la respectiva notificación, sin perjuicio de la aclaración del acto dispuesta en el artículo 62 del citado cuerpo legal y de las demás acciones y recursos que procedan de conformidad con la normativa vigente.

15.- La presente resolución deberá publicarse en extracto en el Diario Oficial, por cuenta de la interesada, dentro del plazo de 30 días hábiles contados desde su fecha.

16.- Transcribese copia de esta resolución a la Dirección General del Territorio Marítimo y Marina Mercante, al Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura y a la División Jurídica esta Subsecretaría.

**ANOTESE, NOTIFIQUESE POR CARTA CERTIFICADA Y PUBLIQUESE EN EXTRACTO EN EL DIARIO OFICIAL POR CUENTA DE LA INTERESADA.**

  
**FELIPE PALACIO RIVES**  
Subsecretario de Pesca y Acuicultura (S)

